

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CPV:

77.31.41.00-5 – Usługi w zakresie trawników

90.61.00.00-6 – Usługi sprzątnięcia i zamiatania ulic

90.64.00.00-5 – Usługi czyszczenia i opróżniania kanałów ściekowych

I. PRZEDMIOT

1. Przedmiotem zamówienia jest: **Wykaszenie i oczyszczanie obiektów inżynierskich na terenie działania RDW w Gdańsku w podziale na części:**

Część 1 – obiekty znajdujące się w powiecie gdańskim,

Część 2 – obiekty znajdujące się w powiecie nowodworskim.

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na poszczególne części.

Część 1 – obiekty znajdujące się w powiecie gdańskim:

2. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie (zakres jednokrotnego koszenia i oczyszczenia):

- wykaszenie skarp, poboczy i nasypów w obrębie obiektu mostowego/przepustu wraz z wywozem trawy,
- czyszczenie elementów odwodnienia: wpusty, ścieki betonowe, kolektory z wywozem piasku,
- czyszczenie urządzeń dylatacyjnych z wywozem piasku,
- oczyszczanie z roślinności powierzchni na/pod obiektem (nawierzchni jezdni, chodników, podpór oraz gzymsów).

3. Lokalizacja obiektów mostowych i zakres usług:

LP	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDN.	ILOŚĆ
1	2	3	4

Most w m. KOLBUDY dr. 221 km 13+403

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	36,00
---	--------------------------	----------------	-------

Most w m. KOLBUDY dr. 221 km 13+662

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	96,00
---	--------------------------	----------------	-------

Most w m. PRZYWIDZ (Trzepowo) dr. 221 km 32+684

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	48,00
---	--------------------------	----------------	-------

Most w m. STRASZYN dr. 222 km 6+115

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	152,00
2	Czyszczenie elementów systemu odwodnienia - wpusty	szt.	4,00

Most w m. Kleszczewo dr. 222 km 16+209

1	Oczyścić konstrukcję z wegetującej roślinności w obrębie obiektu	m ²	50,00
---	--	----------------	-------

2	Czyszczenia elementów systemu odwodnienia - kolektory, ścieki betonowe	mb	30,00
---	---	----	-------

Wiadukt w m. PRUSZCZ GD. dr. 226 km 36+400

1	Czyszczenia elementów systemu odwodnienia - kolektory, ścieki betonowe	mb	16,00
2	Czyszczenie elementów systemu odwodnienia-wpusty	szt.	6,00
3	Czyszczenie urządzeń dylatacyjnych poprzecznych	mb	36,00
4	Koszenie traw i chwastów	m ²	220,00

Most w m. MOKRY DWÓR dr. 226 km 41+460

1	Oczyścić konstrukcję z wegetującej roślinności pobocza jezdni w obrębie obiektu	m ²	25,00
2	Koszenie traw i chwastów	m ²	40,00

Most w m. WIŚLINA dr. 226 km 42+550

1	Oczyścić nawierzchnię chodnika z wegetującej roślinności	m ²	62,00
2	Koszenie traw i chwastów	m ²	60,00

Kładka w m. WIŚLINA dr. 226 km 42+550

1	Oczyścić nawierzchnię kładki z wegetującej roślinności	m ²	25,00
---	---	----------------	-------

Most w m. DZIEWIĘĆ WŁÓK dr. 226 km 44+210

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	22,00
---	--------------------------	----------------	-------

Most w m. GRABOWO I dr. 227 km 5+827

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	24,00
---	--------------------------	----------------	-------

Most w m. GRABOWO II dr. 227 km 6+154

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	28,00
---	--------------------------	----------------	-------

Most w m. GRABOWO III dr. 227 km 6+744

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	40,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. JODŁOWNO dr. 221 km 21+491

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	50,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. PRZYWIDZ I dr. 221 km 26+740

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	42,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. PRZYWIDZ II dr. 221 km 27+866

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	38,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. PRZYWIDZ III dr. 221 km 28+939

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	52,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. TRZEPOWO dr. 221 km 31+652

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	42,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. DZIEWIĘĆ WŁÓK dr. 226 km 45+745

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	40,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. PRZEJAZDOWO (DZIEWIĘĆ WŁÓK) dr. 226 km 45+962

1	Oczyszczenie koryta ciekłu i usunięcie roślinności w obrębie obiektu	kpl.	1,00
2	Koszenie traw i chwastów	m ²	42,00

Przepust w m. PRZEJAZDOWO dr. 501 km 16+695

1	Oczyścić konstrukcję obiektu z roślinności (w obrębie obiektu)	kpl.	1,00
2	Koszenie traw i chwastów	m ²	30,00

Przepust w m. BOROWINA I dr. 233 km 0+363

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	56,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. BOROWINA II dr. 233 km 3+000

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	80,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. MIERZESZYN dr. 226 km 18+174

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	74,00
---	--------------------------	----------------	-------

Przepust w m. Roszkowo dr. 227 km 3+800

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	24,00
2	Oczyścić konstrukcję z wegetującej roślinności pobocza jezdni w obrębie obiektu	m ²	20,00

Przepust w m. Trutnowy dr. 227 km 8+433

1	Koszenie traw i chwastów	m ²	24,00
2	Oczyścić konstrukcję z wegetującej roślinności pobocza jezdni w obrębie obiektu	m ²	20,00

Część 2 – obiekty znajdujące się w powiecie nowodworskim:**1. Odcinek EX DK 7 (w km. 58+087/58+502). Obiekt - most nad rz. TUGA, w ciągu z wiaduktem nad EX DK 55, w m. Nowy Dwór Gdański.**

- oczyszczenie stref przykrawężnikowych z roślinności i nanosu mineralnego – str. L+P = 830 mb,
- oczyszczenie wewnątrz i udrożnienie wpustów odwadniających po obu stronach – szt. 27,
- wykoszenie traw i chwastów wzdłuż cieków skarpowych i zejść na szer. 1 m – 100 m².

2. Odcinek EX DK 7 (w km. 62+800/68+346). Obiekt - most nad rz. NOGAT ze strefami przyległymi, w m. Jazowa.

- oczyszczenie stref przykrawężnikowych z roślinności i nanosu mineralnego –str. L+P = 720 mb.
- oczyszczenie korytek ściekowych przy ekranach akustycznych i barierach energochłonnych – str. L+P = 830 mb,
- wykoszenie traw i chwastów na szer. 1 m. wzdłuż cieków skarpowych i zejść – 80 m²,
- oczyszczenie wewnątrz i udrożnienie wpustów odwadniających – szt. 38.

II. ZAKRES ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie obejmuje wykonanie usług związanych z bieżącym utrzymaniem i konserwacją na obiektach mostowych w obszarze działania RDW w Gdańsku obejmującym teren powiatu gdańskiego i nowodworskiego.

2. Do robót bieżącego utrzymania określonych przedmiarem, a zapewniających bezpieczeństwo, estetykę i trwałość wszystkich elementów konstrukcji mostowych zalicza się utrzymanie czystości obejmujące: wykoszenie trawy, oczyszczanie z drobnych śmieci, czyszczenie elementów odwodnienia – wpusty, ścieki betonowe, czyszczenie urządzeń dylatacyjnych.

III. TERMIN REAZLIZACJI

Część 1 - dwa razy w terminach:

- pierwsze koszenie i oczyszczenie w terminie do 15.07.2024 r.,
- drugie koszenie i oczyszczenie w terminie do 30.09.2024 r.

Część 2 – w terminie do 31.07.2024 r.

IV. WYKONANIE USŁUG.

1. Zamawiający w okresie trwania umowy będzie zgłaszał swoje potrzeby w zakresie wykonania usług objętych zamówieniem w formie pisemnego zlecenia .
2. Zlecenie zawierać będzie:
 - a) lokalizację obiektów inżynierskich oraz numer, nazwę drogi
 - c) datę zakończenia wykonanych usług
3. Usługi należy prowadzić po przekazaniu pasa drogowego.
4. Przekazanie terenu pasa drogowego nastąpi w dniu otrzymania zlecenia.

V. OBOWIĄZKI WYKONAWCY.

1. Oznakowanie miejsca prowadzenia usług zgodnie z instrukcją oznakowania czynności prowadzonych w pasie drogowym – zatwierdzone schematy oznakowania obowiązujące z ZDW w Gdańsku przekazane Wykonawcy w dniu przekazania obiektów inżynierskich do realizacji usług.
2. Wykonawca ma obowiązek, własnym staraniem i na własny koszt, zabezpieczyć teren prowadzonych usług wraz ze znajdującymi się na nim obiektami i urządzeniami, zapewnić warunki bezpieczeństwa, a także utrzymywać w należyтым porządku i stanie technicznym.
3. Wykonawca ma obowiązek oznakowania terenu – odcinka drogowego na długości wykonywania usług, na podstawie protokołu przekazania terenu, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami: Prawa Budowlanego, Prawa o ruchu drogowym, BHP, projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia usług, w szczególności odcinka stwarzającego niebezpieczeństwo dla użytkowników drogi.
4. Wykonawca będzie ściśle przestrzegał wszelkie przepisy powszechnie obowiązujące dotyczące zdrowia i BHP, a mające zastosowanie do Wykonawcy.

5. Pracownicy Wykonawcy winni być ubrani w odzież ochronną zgodnie z wymaganiami BHP.
6. Przebywający na terenie Wykonawcy, jego personel, podwykonawcy i pracownicy nie będą wykonywać usług pod wpływem alkoholu ani jakiegokolwiek środka o niekontrolowanym spożyciu.

VI. ODBIÓR KOŃCOWY

1. Odbiór polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania usług w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości.
2. Całkowite zakończenie usług oraz gotowość do odbioru będzie stwierdzona przez Wykonawcę z bezzwłocznym powiadomieniem na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.
3. Odbiór nastąpi w terminie ustalonym w umowie, licząc od dnia potwierdzenia przez Zamawiającego zakończenia usług.
4. Odbioru dokona komisja wyznaczona przez Zamawiającego w obecności przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
5. Dokumentem do dokonania odbioru jest protokół odbioru I i II etapu sporządzony wg. wzoru ustalonego przez Zamawiającego.

VII. PODSTAWA PŁATNOŚCI

1. Podstawą płatności jest cena jednostkowa skalkulowana przez Wykonawcę za jednostkę obmiarową ustaloną dla danej pozycji formularza cenowego.
2. Cena jednostkowa pozycji formularza cenowego będzie uwzględniać wszystkie czynności, wymagania i badania składające się na jej wykonanie, określone dla tej usługi w opisie przedmiotu zamówienia.

Ceny jednostkowe będą obejmować:

- robociznę bezpośrednią wraz z towarzyszącymi kosztami,
- wartość pracy sprzętu wraz z towarzyszącymi kosztami,
- koszty pośrednie, zysk kalkulacyjny i ryzyko,
- podatki obliczane zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotowych usług oraz inne nie przewidziane przez Zamawiającego na etapie udzielania zamówienia w oparciu o informacje zawarte w opisie przedmiotu zamówienia.

Sporządził: Przemysław Młyński